YP-S2

Reproductor MP3

manual de instrucciones

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo, registre su producto en

www.samsung.com/global/register



funciones del nuevo reproductor MP3

Atractivo. Inteligente. Fiable. Y diversión por doquier. El nuevo reproductor MP3 es todo esto y mucho más. Su formato compacto ocupará en sus bolsillos un espacio mínimo. Le encantará su nuevo reproductor MP3, mientras hace ejercicio o descarga sus canciones favoritas o escucha la radio FM.
Utilícelo y se preguntará cómo ha podido vivir sin él.

DISEÑO SIMPLE CON FORMA DE GUIJARRO

Diseño compacto, sencillo y portátil.

EXPANSIÓN Y COMPATIBILIDAD

Con el nuevo reproductor, no está limitado a archivos MP3. El reproductor admite los formatos MP3, WMA y OGG.

AURICULARES CON CORREA PARA EL CUELLO

Con los auriculares con correa para el cuello puede disfrutar de la música sin el inconveniente de cables enredados.

LIBERTAD DE SELECCIÓN DE FAVORITOS CON ESTE REPRODUCTOR MP3!

Puede crear listas de reproducción con su música favorita.

MAYOR TIEMPO DE REPRODUCCIÓN Y MENOR TIEMPO DE DESCARGA!

La batería totalmente cargada puede reproducir hasta 13 horas de música.

Tiempos de descarga más cortos. Debido a su capacidad USB 2.0, el reproductor es mucho más rápido que los modelos que tienen USB 1.1.

MARAVILLA ACÚSTICA

El nuevo reproductor MP3 tiene integrado DNSe™(Digital Natural Sound engine), la única tecnología de sonido de Samsung™ creada para ofrecer un sonido más potente y profundo para una experiencia de audición inigualable.

Información de seguridad

Significado de los iconos y signos de este manual:

ATENCIÓN	Significa que existe riesgo de muerte o daños personales serios.
PRECAUCIÓN	Significa que existe riesgo potencial de lesiones personales o daños materiales.
PRECAUCIÓN	Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños personales al utilizar el reproductor MP3, siga estas precauciones básicas de seguridad:
NOTA	Significa sugerencias o páginas de referencia que pueden resultar de utilidad para utilizar el reproductor.

	NO intentar.
	NO desensamblar.
	NO tocar.
	Siga las directrices explícitamente.
	Desconecte el enchufe de alimentación de la toma de corriente.
	Llame al centro de servicio técnico para obtener ayuda.

Estos signos de advertencia se incluyen aquí para evitar daños personales en usted y en otras personas. Sígalos explícitamente. Después de leer esta sección, guárdela en un lugar seguro para referencia futura.

Información de seguridad

Este manual describe la forma de utilizar correctamente el nuevo reproductor mp3. Léalo detenidamente para evitar daños en el reproductor y lesiones personales. Preste especial atención a las siguientes advertencias serias:

PROTÉJASE



- No desmonte, repare ni modifique esta unidad por sí mismo.



- No moje ni sumerja la unidad en agua. Si el producto se moja, no lo encienda ya que podría producirse una descarga eléctrica. En su lugar, póngase en contacto con el Centro de atención al cliente más cercano de Samsung.

- No utilice el producto durante una tormenta eléctrica ya que podría causar una avería o un riesgo de descarga eléctrica.



- No utilice los auriculares mientras conduce una bicicleta, un automóvil o una moto.
  Puede sufrir un accidente, además de estar prohibido por ley en algunos países.
  El uso de los auriculares mientras camina o corre por la carretera, en concreto en pasos de peatones, puede generar situaciones peligrosas de accidente.

- Por su seguridad, cerciórese de que el cable de los auriculares no estorbe el movimiento de los brazos ni de otros objetos mientras hace ejercicio o camina.



- No coloque la unidad en áreas húmedas, con polvo o con hollín, ya que estos entornos podrían provocar un incendio o una descarga eléctrica.

PROTÉJASE



- El uso de auriculares o de cascos durante un tiempo prolongado puede causar serias lesiones en el oído.
  Si está expuesto a un sonido superior a los 85db durante un tiempo prolongado, sus oídos se verán afectados adversamente. Cuanto más alto sea el sonido, más daños se producirán en el oído (una conversación normal se realiza entre 50 y 60 db y el nivel de ruido de la carretera es de aproximadamente 80 db). Se recomienda encarecidamente fijar el volumen en un nivel medio (el nivel medio es generalmente menos de 2/3 del máximo).
- Si siente que los oídos le pitan, baje el volumen o deje de utilizar los auriculares o los cascos.

PROTEJA SU REPRODUCTOR MP3



- No deje el reproductor en áreas con una temperatura superior a 35°C (95°F) como una sauna o dentro de un coche estacionado.
- No someta el reproductor a impactos fuertes por caídas.
- No ponga objetos pesados encima del reproductor.
- Evite la entrada de partículas extrañas o polvo en la unidad.
- No coloque el producto cerca de objetos magnéticos.



- Asegúrese de hacer copia de seguridad de datos importantes. Samsung no se hace responsable de la pérdida de datos.
- Utilice únicamente los accesorios suministrados o aprobados por Samsung.



- No pulverice agua sobre la unidad. Nunca limpie la unidad con sustancias químicas como benceno o disolvente, ya que podría incendiarse, causar descargas eléctricas o deteriorar la superficie.



- No seguir estas instrucciones podría llevar a sufrir lesiones físicas o daños en el reproductor.



- Al imprimir este manual de usuario, recomendamos imprimirlo en color y marcar “Ajustar a la página” en la opción de impresión para una mejor visualización.


Índice

Índice

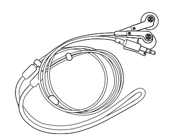
elementos básicos

COMPONENTES

El nuevo reproductor mp3 incluye estos accesorios. Si echa de menos alguno de estos componentes, póngase en contacto con el Servicio de atención al cliente de Samsung.

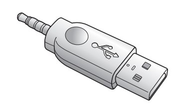


Reproductor

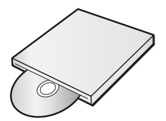




Auriculares



Adaptador USB de conexión directa



CD de instalación

Es posible que los accesorios de la caja tengan un aspecto diferente a los que se muestran.

REPRODUCTOR MP3

Orificio de sujeción de los auriculares

Botón Subir volumen

- Se pulsa para subir el volumen.
- En el modo Repetir todo o Aleatorio, se mantiene pulsado para añadir la pista actual a la lista de reproducción.

Botón derecho del explorador de archivos

- Se pulsa para ir a la pista siguiente.
- Se mantiene pulsado para rastrear rápidamente pistas.

Orificio de reinicio

Si se produce un fallo en el reproductor, pulse el orificio de reinicialización con un objeto con punta para reinicializar el sistema.

Botón de Encendido, Reproducir / Pausa

- Se mantiene pulsado para encender y apagar.
- Se pulsa para seleccionar la reproducción/ pausa.

Botón Inteligente

- Se pulsa para cambiar al modo de sonido digital natural (DNSe).
- Se mantiene pulsado durante la reproducción para cambiar al modo de reproducción.
- Se mantiene pulsado en modo de pausa para encender/apagar el LED

Botón Bajar volumen

- Se pulsa para bajar el volumen.
- En el modo de lista de reproducción, se mantiene pulsado para borrar la pista actual de la lista de reproducción.

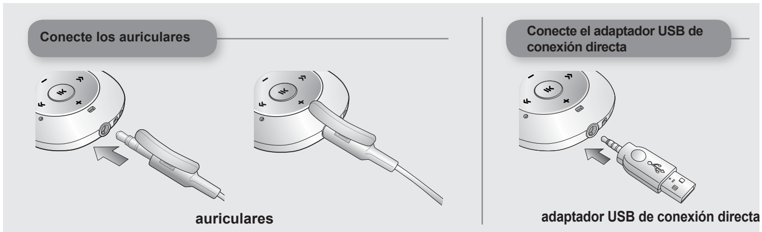
Botón izquierdo del explorador de archivos

- Se pulsa para ir a la pista anterior o reproducir la pista actual desde el principio.
- Se mantiene pulsado para rastrear rápidamente pistas.

Orifi cio del cordón para el cuello

Toma de conexión de auriculares / USB

LED
Puede comprobar el estado de la batería o la reproducción comprobando el color o el tipo de parpadeo del LED.

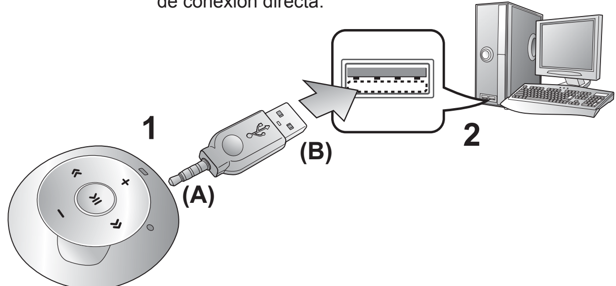


CARGA DE LA BATERÍA

Cargue el reproducir antes de utilizarlo por primera vez y cuando no lo haya utilizado durante tiempo prolongado.
La batería del reproductor MP3 se cargará totalmente en 2 horas, aunque el tiempo de recarga varía dependiendo del entorno del PC.



- **Antes de empezar -** Retire los auriculares antes de conectar el adaptador USB de conexión directa.



1. Conecte el extremo de la miniclavija (A) del adaptador USB de conexión directa a la toma de conexiones de los auriculares / USB del reproductor.

2. Conecte el extremo ancho (USB) (B) del adaptador USB de conexión directa al puerto USB **(⭠)** del PC como se muestra en la figura anterior.

- El LED parpadea en rojo mientras se recarga la batería. Una vez finalizada, cambia a verde.



- Cuando tenga que recargar la batería.
  - Cuando la batería esté muy baja, el LED parpadea en color rojo y el color del modo de reproducción seleccionado cambia de forma alternativa. Si se apaga el LED, no funcionará.
  - Cuando se agote la batería, el LED parpadeará en rojo.
- Si está cargando el reproductor mientras está conectado a un ordenador portátil, asegúrese de que la batería del portátil esté también totalmente cargada o de que el portátil esté enchufado a su fuente de alimentación.

CUIDADO DE LA BATERÍA

La batería durará más tiempo si sigue estas instrucciones sencillas para su almacenamiento y cuidado.

- Recárguela y guárdela con una temperatura de 5°C a 35°C(40°F a 95°F).
- No la sobrecargue (más de 12 horas). Una carga o descarga excesivas puede acortar la vida de la batería.
- La vida de la batería se acorta lentamente con el tiempo al ser un elemento consumible.



- El usuario no debe sustituir la batería recargable que incluye este producto. Para obtener información sobre cómo cambiarla, póngase en contacto con su proveedor de servicio técnico.

ENCENDIDO Y APAGADO



Encendido

Mantenga pulsado el **botón [⏯]**.

- El LED parpadeará en azul y se encenderá la unidad.

Apagado

Mantenga pulsado el **botón [⏯]**.

- El reproductor se apaga con un pitido.



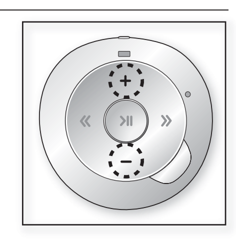
- El reproductor se apaga automáticamente cuando no se pulsa ningún botón durante 1 minuto en el modo de pausa.

REPRODUCCIÓN DE MÚSICA

Mantenga pulsado el **botón [⏵⏸]**.

- El LED parpadeará en azul el archivo de música empezará a reproducirse.

CONTROL DE VOLUMEN



Pulse el **botón [+ , —]**.

- El rango del volumen se encuentra entre 0 y 30.
- Pulse el **botón [+]** para subir el volumen o **botón [—]** para bajarlo.



- Si seleccionó más de 15, el volumen se fijará en 15 cuando apague el reproductor para evitar daños en los oídos al encender de nuevo el reproductor.

REINCIALIZACIÓN DEL SISTEMA

Si el reproductor mp3 no se enciende, no reproduce música o el ordenador no lo reconoce al conectarlo, tendrá que reinicializar el sistema.



Pulse el orificio de reinicio en la parte inferior de la unidad con un objeto punzante como un clip.

- El sistema se iniciará.
- La función de reinicio no eliminará la información de la hora ni los datos almacenados en la memoria incorporada.

EmoDio

EmoDio es una aplicación de software de fácil utilización que ayuda a organizar los archivos en el PC. Con los archivos ya almacenados y organizados en EmoDio, puede transferirlos rápidamente al mp3 sin tener que buscar en todo el disco duro el archivo correcto.

REQUISITOS DEL PC

El sistema del PC debe cumplir las siguientes especificaciones mínimas para instalar y ejecutar EmoDio:

- Pentium 500 MHz o superior
- Puerto USB 2.0
- Windows 2000/XP/Vista
- DirectX 9.0 o superior
- 100 MB de espacio en disco duro
- Unidad de CD-ROM (2X o superior)
- Windows Media Player 9.0 o superior
- Resolución 1024 X 768 o superior
- Internet Explorer 6.0 o superior
- 512 MB de memoria RAM o más

INSTALACIÓN DE EMODIO



- Asegúrese de ejecutar el instalador de <EmoDio> con la cuenta de administrador del PC. De lo contrario, <EmoDio> no se instalará. Para localizar la cuenta de administrador, consulte el manual del usuario del PC.
- Tenga cuidado al insertar el CD de instalación en la unidad de CD-ROM con orientación vertical.

1. Inserte el CD de instalación que se facilita con el reproductor en la unidad de CD-ROM del ordenador.



2. Haga clic en **<Install now>** (Instalar ahora).

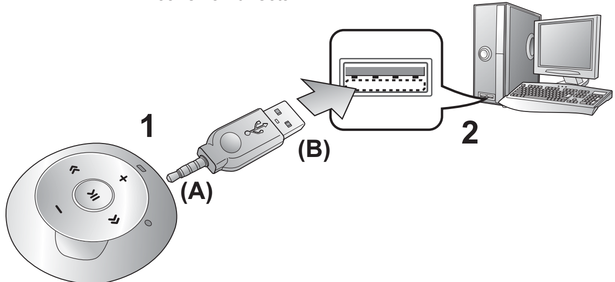
- Siga las instrucciones para iniciar la instalación.
- Se inicia la instalación de <EmoDio> y se crea el **icono** en el escritorio una vez completada la instalación.

TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS AL REPRODUCTOR CON EMODIO

<EmoDio> le permite seleccionar y organizar los archivos y carpetas antes de transferirlos al reproductor. Esto hará que la búsqueda de archivos en el reproductor mp3 sea más sencilla y más rápida. La transferencia de archivos de <EmoDio> es la forma más sencilla de pasar los archivos desde el PC al reproductor mp3.



- **Antes de empezar-** Retire los auriculares antes de conectar el adaptador USB de conexión directa.



1. Conecte el extremo de la miniclavija (A) del adaptador USB de conexión directa a la toma de conexiones de los auriculares / USB del reproductor.
2. Conecte el extremo ancho (USB) (B) del adaptador USB de conexión directa al puerto USB **(⭠)** del PC como se muestra en la figura anterior.
   - <EmoDio> se iniciará automáticamente cuando el reproductor se conecte al PC.
   - Si el programa no se inicia automáticamente, haga doble clic en el **icono** de <EmoDio> en el escritorio.



- La tecnología de reconocimiento de música y datos relacionados están provistos por Gracenote y Gracenote CDDB® Music Recognition Service^{SM}.
- CDDB es una marca registrada de Gracenote. Los logotipos de Gracenote y Gracenote CDDB y el logotipo de “Powered by Gracenote CDDB” son marcas registradas de Gracenote. Music Recognition Service y MRS son servicios de Gracenote.

TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS AL REPRODUCTOR CON EMODIO (Cont.)

3. Haga clic en el icono del tipo de archivo que desea transferir.

- Haga clic en para ver la lista de música.

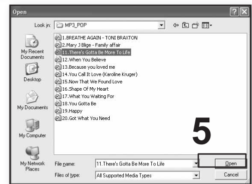


4. Haga clic en **<Add File>** (Añadir archivo) en la parte inferior de <EmoDio>.

- Aparecerá la ventana Open (Abrir).

5. Seleccione los archivos que va a añadir y haga clic en <**Open**> (Abrir).

- Los archivos se añaden a la lista del lado izquierdo de la pantalla de <EmoDio>.



6. Seleccione el archivo que va a transferir en la lista del lado izquierdo.

7. Haga clic en el **icono** .

- El archivo seleccionado se transfiere al reproductor.
- El LED parpadeará en azul durante la transferencia de archivos.



TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS AL REPRODUCTOR CON EMODIO (Cont.)



- No desconecte el adaptador USB de conexión directa durante la transferencia de archivos cuando el LED parpadee en azul.
  Desconectar durante la transferencia podría dañar el reproductor o el PC.
- Al conectar a través del puerto USB del frontal del PC o de un concentrador USB, es posible que no se conecte correctamente. Si existe una conexión inestable, conéctelo a través del puerto USB situado en la parte posterior del PC.



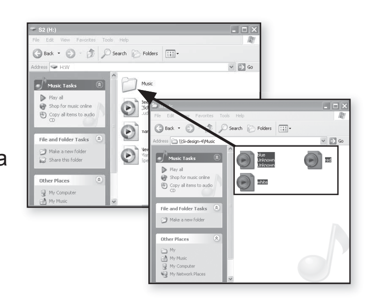
- Durante la conexión se desactivan todas las funciones.
- Si conecta el adaptador USB de conexión directa al PC y la carga de la batería del reproductor es baja, el reproductor se cargará durante varios minutos antes de conectarse al PC.
- Utilice FAT 32 para el sistema de archivos al formatear el reproductor en el PC. En Windows Vista, haga clic en Restore device defaults (Restaurar valores predeterminados de dispositivo) y formatee.
- EmoDio cuenta con una función completa de ayuda. Si no puede encontrar la respuesta a su pregunta sobre EmoDio, haga clic en **<MENU>** → **<Help>** → **<Help>** en la parte superior del programa <EmoDio>.

UTILIZACIÓN DE UN DISCO EXTRAÍBLE

Puede utilizar el reproductor como dispositivo de almacenamiento extraíble.



- **Antes de empezar-** Conecte el reproductor al PC.



1. Abra los archivos/carpetas que va a transferir desde el PC.

2. Abra **<My Computer>** (Mi PC) ➞ **<S2>** en el escritorio.

3. Seleccione los archivos/carpetas que va a transferir desde el PC y arrástrelos hasta una carpeta que elija en el **<S2>.**

- Se transfieren al reproductor los archivos y carpetas seleccionados.
- El LED parpadeará en azul durante la transferencia de archivos.



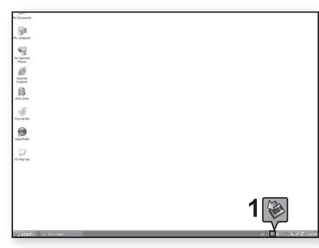
PRECAUCIÓN

- No desconecte el adaptador USB de conexión directa durante la transferencia de archivos cuando el LED parpadee en azul.
  Desconectar durante la transferencia podría dañar el reproductor o el PC.
- El orden de los archivos de música que aparece en el PC puede diferir del orden de reproducción en el reproductor
- Si transfiere un archivo DRM (archivo cargado) al disco extraíble, no se reproducirá el archivo.
- **¿Qué es DRM?**
  DRM (Digital Rights Management) es una tecnología y servicio para evitar el uso ilegal de contenido digital y proteger los beneficios y derechos de los propietarios del copyright. Los archivos DRM son archivos de música cargados con la tecnología de protección de copia ilegal de música MP3 adquirida legalmente.

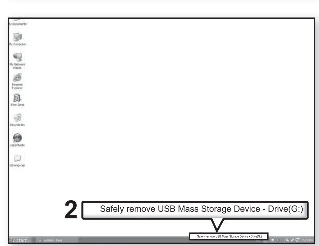
DESCONEXIÓN DEL PC

Siga los pasos que se incluyen a continuación para evitar daños en el reproductor y en datos al desconectar del PC.

1. Coloque el cursor del ratón sobre el icono de la barra de herramientas situado en la esquina inferior derecha del escritorio y haga clic en el botón de ratón izquierdo.



2. Haga clic en el mensaje **<Safely Remove USB Mass Storage Device Drive>** (Extracción segura de la unidad del dispositivo de almacenamiento en masa USB).



3. Desconecte el reproductor del PC.



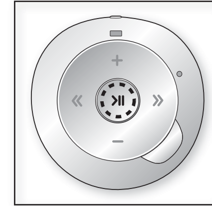
- No desconecte el reproductor del PC durante la transferencia de archivos cuando el LED parpadee en azul. Esto puede causar daños en los datos y en el reproductor.
- No puede retirar el reproductor mientras se estén reproduciendo en el PC los archivos del reproductor. Pruebe de nuevo una vez que finalice la reproducción.



- **Antes de empezar -** Conecte los auriculares, encienda el reproductor y compruebe la batería.

REPRODUCCIÓN DE MÚSICA

Mantenga pulsado el **botón [>II]**.



- El LED parpadeará en azul y el archivo de música empezará a reproducirse.
- Durante la reproducción, el LED parpadeará en el color del modo de reproducción seleccionado una vez cada 3 segundos. Consulte la página 23 para ver cómo los colores indican modos de reproducción diferentes.



- Los archivos de música MP3, WMA y OGG son compatibles con el reproductor.
- Los archivos MP1 o MP2 que únicamente tienen su extensión cambiada a MP3, puede que no funcionen en el reproductor.
- Si intenta reproducir cuando no hay archivos presentes, el LED no se enciende y oirá un pitido cada vez que pulse el botón.
- Si intenta reproducir cuando el archivo no se puede reproducir, el LED parpadeará en el color del modo de reproducción seleccionada una vez cada 1,5 segundos con un pitido.
- Los archivos de música se reproducirán en secuencia siguiendo los caracteres, números y letras alfabéticas en mayúscula y minúscula en el nombre de archivo.

PAUSA

1. Pulse el **botón [>II]** mientras se reproduce la música.
- Se interrumpirá la reproducción de la música.
- En modo de pausa, el LED parpadeará en el color del modo de reproducción seleccionado una vez cada 1,5 segundos.

2. Pulse de nuevo el **botón [>II]**.
- La música se reproducirá desde el punto en el que se detuvo.

BÚSQUEDA DENTRO DE UNA PISTA

1. Mantenga pulsado el **botón [« , »]** mientras se reproduce la pista seleccionada.

- Busca hasta el principio o el final de la pista.

2. Libere el botón en el punto que desea comenzar.

- Comienza la reproducción desde el punto en el que se libera el botón.

REPRODUCCIÓN DESDE EL PRINCIPIO DE LA PISTA ACTUAL

Pulse el **botón [«]** una vez que hayan transcurrido 4 segundos de reproducción desde el principio de la pista.

- La pista actual comienza a reproducirse desde el principio.

REPRODUCCIÓN DE LA PISTA ANTERIOR

Pulse el **botón [«]** antes de que transcurran 4 segundos de reproducción desde el principio de la pista.

Pulse el **botón [«]** dos veces después de que hayan transcurrido 4 segundos de reproducción desde el principio de la pista.

- Se iniciará la reproducción de la pista anterior.

REPRODUCCIÓN DE LA PISTA SIGUIENTE

Pulse el **botón [»].**

- Se iniciará la reproducción de la pista siguiente.

PRECAUCIÓN

- Al reproducir los archivos VBR, es posible que no se reproduzca la pista anterior si pulsa el **botón [«]** antes de que transcurran 4 segundos.

FUNCIÓN PERSONALIZADA DEL BOTÓN INTELIGENTE

Puede utilizar el botón Inteligente para fijar DNSe, el modo de reproducción y para apagar el LED.

Para configurar Digital Natural Sound engine (DNSe)

Puede seleccionar el efecto de sonido que desee.
Durante la reproducción, pulse el **botón Inteligente**.

- Cada vez que pulse el botón, el efecto de sonido cambiará a Normal, Estudio y Sala de conciertos de forma secuencial.



Opciones de efectos de sonido

- Normal: puede disfrutar de un sonido nítido y claro.
- Estudio: ofrece un sonido natural y es apropiado para la mayoría de los géneros musicales.
- Sala de conciertos: esta opción simula el sonido de una sala de conciertos.

Para definir el modo de reproducción

Puede seleccionar el modo de reproducción de un archivo de música como Repetir todo, Aleatorio y Lista de reproducción. Durante la reproducción de música, mantenga pulsado el **botón Inteligente** y estarán disponible las siguientes opciones de forma secuencial.

Opciones del modo de reproducción

- LED Azul (Modo Repetir todo): el reproductor repite todos los archivos de música emitiendo un pitido largo.
- LED Verde – Azul – Magenta de forma alternativa (Modo Aleatorio): el reproductor reproducir los archivos de música de forma aleatoria emitiendo un pitido.
- LED Magenta (modo Lista de reproducción): el reproductor reproduce la lista de reproducción emitiendo un pitido.

Para apagar el LED

Puede apagar el LED durante la reproducción de música.
Mantenga pulsado el **botón Inteligente** en modo de pausa.

- Se apagará el LED.
- Para encenderlo de nuevo, mantenga pulsado el **botón Inteligente** en modo de pausa.


NOTA

- El modo de lista de reproducción (LED Magenta) no se seleccionará hasta que añada al menos un archivo de música a la lista de reproducción.



- **¿Qué es DNSe?**
  Digital Natural Sound Engine (DNSe) es una función de efecto de sonido para reproductores MP3 desarrollados por Samsung. Proporciona diversos ajustes de sonido para mejorar el tipo de música que esté escuchando.

CREACIÓN DE UNA LISTA DE REPRODUCCIÓN EN EL REPRODUCTOR MP3

Si ya ha descargado los archivos en el reproductor mp3, puede crear una lista de reproducción “Favoritos” sin EmoDio o el PC.

1. Durante la reproducción de música, mantenga pulsado el **botón Inteligente** hasta que el LED parpadee en azul (modo Repetir todo) o en verde – azul – magenta de forma alternativa (modo Aleatorio).
2. Seleccione él archivo de música que va a añadir a la lista de reproducción y mantenga pulsado el **botón [+]**.
   - El archivo de música seleccionado se añadirá a la lista de reproducción emitiendo un pitido (tono largo).



NOTA

- Puede añadir hasta 30 archivos de música a la lista de reproducción.
- Si la lista de reproducción está llena, el reproductor borra archivos empezando por el primer archivo añadido y añade uno nuevo al final emitiendo un pitido.
- No es posible añadir de nuevo un archivo ya añadido.

PARA REPRODUCIR UNA LISTA DE REPRODUCCIÓN

Durante la reproducción de música, mantenga pulsado el **botón Inteligente** hasta que el LED parpadee en magenta (modo de lista de reproducción).

- El reproductor cambia al modo de lista de reproducción emitiendo un pitido.
- Los archivos de música de la lista de reproducción se reproducirán de forma aleatoria.

PARA BORRAR UN ARCHIVO DE MÚSICA DE LA LISTA DE REPRODUCCIÓN

1. Durante la reproducción de música, mantenga pulsado el **botón Inteligente** hasta que el LED parpadee en magenta (modo de lista de reproducción).
2. Seleccione él archivo de música que va a borrar de la lista de reproducción y mantenga pulsado el **botón [—]**.
   - El archivo de música seleccionado se borrará de la lista de reproducción emitiendo un pitido.

NOTA

- El modo de lista de reproducción (LED Magenta) no se seleccionará hasta que añada al menos un archivo de música a la lista de reproducción.

solución de problemas

Si tiene un problema con el nuevo reproductor mp3, busque la solución en esta lista. Si el problema persiste, póngase en contacto con el centro de servicio de atención al cliente de Samsung más cercano.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
No se enciende a unidad.	• No se encenderá la unidad si la batería está totalmente descargada. Recargue la batería y encienda la unidad de nuevo. • Pulse el orificio de reinicio.
Los botones no funcionan.	• Compruebe si ha pulsado el botón derecho y púlselo de nuevo. • Pulse el orificio de reinicio.
Se apaga la unidad.	• La unidad se apaga si la batería está totalmente descargada. Recargue la batería. • El reproductor MP3 se apaga automáticamente cuando no se pulsa ningún botón durante 1 minuto en el modo de pausa. Encienda el reproductor.
La duración de la batería difiere de lo que se indica en el manual.	• El tiempo de la batería puede variar dependiendo del modo de sonido. • La duración de la batería puede verse acortada si se deja el reproductor durante períodos prolongados bajo temperaturas bajas o altas.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Problemas de funcionamiento del programa EmoDio.	• Compruebe si el PC cumple los requisitos básicos del sistema.
Funcionamiento erróneo del programa.	• Compruebe si el adaptador USB de conexión directa correctamente conectado e inténtelo de nuevo. • Pulse **<Start>** (Inicio) en la barra de herramientas del PC para ejecutar Windows Update. Seleccione las actualizaciones clave y los Service Packs y actualice todos. Reinicie el PC y vuelva a conectar. • Al conectar a través del puerto USB del frontal del PC o de un concentrador USB, es posible que no se conecte correctamente. Si existe una conexión inestable, conéctelo a través del puerto USB situado en la parte posterior del PC.
La velocidad de transferencia de archivos es demasiado lenta.	• Si ha formateado el reproductor en Windows 2000, es posible que se retrase la transferencia de archivos. Formatee el reproductor en Windows XP o Vista e inténtelo de nuevo. • Si está ejecutando varios programas en el PC incluido <EmoDio>, la velocidad de transferencia de archivos será lenta. Salga de programas que no necesite e intente la transferencia de nuevo.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El reproductor no reproduce.	• Compruebe si el archivo disponible se ha guardado en la memoria del reproductor. • Compruebe si el archivo de música está dañado. • Compruebe si hay carga suficiente en la batería. • Este reproductor no admite los archivos WMA de tiendas en línea.
La carga de archivos no funciona.	• Compruebe si el adaptador USB de conexión directa está bien conectado. Vuelva a conectarlo en caso necesario. • Compruebe si la memoria está llena. • Pulse el orificio de reinicio.
Faltan archivos o datos.	• Compruebe si el adaptador USB de conexión directa se ha desconectado durante la transmisión de archivos o datos. Si esto ha sucedido, puede causar serios daños no sólo en los archivos/datos sino también en la unidad. Tiene que poner un cuidado especial ya que Samsung no se hace responsable de la pérdida de datos.
El producto está caliente.	• La recarga puede generar calor. Esto no tiene ningún efecto en la vida ni en las funciones del producto.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Nombre del modelo	YP- S2
Calificación	5,0 V de CC / 500 mA
Alimentación de batería interna	200 mAh / 3,7 V de CC
Archivo Compatibilidad	AUDIO : MPEG1/2/2,5 Layer3(8kbps ~ 320kbps, 8kHz ~ 48kHz), WMA(48kbps ~ 192kbps, 8kHz ~ 48kHz), Ogg(Q0~Q10)
Número de archivos y carpetas admitidos	Carpeta: máx. 2.000 / Archivo: máx. 2.000
Salida de auriculares	16mW/C. (Francia 5mW/C.) (basado en 16Ω)
Rango de frecuencia de salida	40Hz~20KHz
Relación de señal a ruido	88 dB con 20kHz LPF(basado en 1kHz 0 dB)
Tiempo de reproducción	Máximo de 13 horas de reproducción de música (basándose en: MP3 128kbps, Volumen 15, modo de sonido normal).
Rango de temperatura de funcionamiento	-5~35°C (23~95°F)
Funda	Plástico
Peso	17,2 g
Dimensiones (An. x Al. x P.)	41,2 X 42,4 X 16,7 mm

El contenido de este manual está sujeto a cambio para su mejora sin aviso previo.

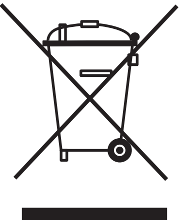
LICENCIA

La unidad que acompaña a este manual del usuario está autorizada y sujeta a determinados derechos de propiedad intelectual de terceros. La licencia queda limitada al uso privado no comercial por parte de consumidores finales para el contenido autorizado. No se conceden derechos para su uso comercial. La licencia no cubre ningún otro producto excepto este y la licencia no supone una ampliación de ningún producto o proceso no autorizado conforme a ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818-3, usado o vendido en combinación con esta unidad. La licencia cubre únicamente el uso de esta unidad para la codificación o descodificación de archivos de audio conforme a ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818-3. No se concede ningún derecho con esta licencia para funciones del producto que no cumplan con las normas ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818-3.

ELIMINACIÓN CORRECTA DE ESTE PRODUCTO (MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO DE DESCARTE)

(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistenmas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de esta marca en el producto o en el material informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y recíclelo correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.



Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.

ELIMINACIÓN CORRECTA DE LAS BATERÍAS DE ESTE PRODUCTO

(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de baterías.)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente.



Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.



Si tiene alguna pregunta o comentario referentea nuestros productos,
por favor contacte con nuestro Servicio de AtenciÛn al Cliente
SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A
902-1-SAMSU(72678)
www.samsung.com/es

REV. 2.0